

BEST AVAILABLE COPY

Bek. gem. 28. Okt. 1965

45g, 7/00, 1926019. Dr. med. vet. Dietrich Senczek, Hannover. | Zitzenschutz für Milchkühe: 23. 8. 65. S 53 859. (T. 2; Z. 1)

Nr. 1 926 019* eingetragen
28.10.65

Dr.med. vet. Dietrich Senzcek, 3 - Hannover - S, 21.8.65
Stelzestr. 21

An das
Deutsche Patentamt
8 - München - 2
Zweibrückenstr. 12

Betr : Anmeldung eines Gebrauchsmusters.

Hiermit melde ich, Dr.med.vet. Dietrich Senzcek,
in Hannover - S, Stelzestr. 21, den in den Anlagen beschrie-
benen Gegenstand an und beantrage seine Eintragung
in die Rolle für Gebrauchsmuster.

Die Bezeichnung lautet :

Zitzenschutz für Melkkühe.

Die Anmeldegebühr - 30,00 DM - wird nach Bekanntgabe des
Aktenzeichens auf das Postscheckkonto des Deutschen Pa-
tentamtes München überwiesen werden.

Dr. Dietrich Senzcek

Anlagen : 2 weitere Stücke dieses Antrages.
3 gleichlautende Beschreibungen.
mit je 2 Schutzansprüchen.
3 Zeichnungen.
1 vorbereitete Empfangsbestätigung mit Frei-
umschlag.

Von diesem Antrag und den Anlagen habe ich Abschriften
zurückbehalten.

BEST AVAILABLE COPY

2

Beschreibung :

In der Milchwirtschaft ist die Melkhygiene Grundlage zur Gewinnung keimarmer, gesunder, haltbarer und gut verarbeitbarer Milch ohne Schmutzbestandteile.

Die Euterentzündungen andererseits, an welchen 1964 über 20 % des bundesdeutschen Rinderbestandes erkrankt waren, bringen der Milchnutzvieh haltenden Landwirtschaft jährlich hohe Verluste an Milch und Fleisch wie an Kosten für Euterbehandlungen.

Zur sauberen Qualitätsmilchgewinnung und Vorbeuge gegen Eutererkrankungen wurden bisher neben Waschungen der Zitzen mit desinfizierenden Lösungen sog. Melkmittel benutzt, die zwar hygienisch zu empfehlen sind, leider jedoch nur als Kompromiß wegen ihrer nicht einwandfreien Kombinationsmöglichkeit von Säuberungs- und Desinfektionseffekt anzusehen sind.

Schutzgegenstand :

Der nachstehend beschriebene " Zitzenschutz für Milchkühe "

ermöglicht infolge Sauberhaltung der Zitzen die Gewinnung von keimarmer Qualitätsmilch und ist eine wirksame Vorbeuge gegen durch den Strichkanal aufsteigende Euterentzündungen mit der Infektionsmöglichkeit pathogener Bakterien (Schmutz und Kot) und Fliegen. Der Schutzgegenstand ist dadurch gekennzeichnet, daß es sich um einen mit vier Ausstülpungen für die Einpassung der Zitzen versehenen Polyäthylenbeutel mit hohem Luftdurchlässigswert handelt (Werkstoff : BASF. Bayerwerke Leverkusen) mit einem weichen Breitgummiband als oberem Abschluß für lockeren Sitz und Anschluß an die Euterhaut.

BEST AVAILABLE COPY

Um ein Abrutschen des Folienbeutels vom Euter zu verhindern, ist am oberen Abschluß des Zitzenschutzbeutels ein Breitband mit Verstellasche befestigt, welches über den Rücken d. des Tieres gezogen wird.

Zum Melkakt kann der Zitzenschutzbeutel infolge seiner elastischen Aufhängung von dem Zitzen zur Seite gezogen und nach dem Abmelken wieder übergezogen werden.

Schutzanspruch 1 : Luftdurchlässiger Plastikfolienbeutel mit Ausstülpungen für die vier Zitzen mit elastischem Breitgummiband als oberem Abschluß, der mit Aufhängegurt mit Verstellasche zum Überziehen über den Rücken der Kuh versehen ist.

Schutzanspruch 2 : Einlagen von mit desinfizierender und Hautschutzsalbe getränkten Schaumstoffschwämmchen in den Ausstülpungen für die Einpassung der Zitzen des Zitzenschutzbeutels mit dem Zweck der Gesunderhaltung von Zitzen und Eutern.

Dr.med. vet. Dietrich Seneczek, 3 - Hannover - S, 21.8.65
Stolzestr. 21

An das
Deutsche Patentamt
8 - München - 2
Zweibrückenstr. 12

Betr : Anmeldung eines Gebrauchsmusters.

Hiermit melde ich, Dr.med.vet. Dietrich Seneczek,
in Hannover - S, Stolzestr. 21, den in den Anlagen beschriebenen Gegenstand an und beantrage seine Eintragung in die Rolle für Gebrauchsmuster.

Die Bezeichnung lautet :

Zitzenschutz für Milchkühe.

Die Anmeldegebühr - 30,00 DM - wird nach Bekanntgabe des Aktenzeichens auf das Postscheckkonto des Deutschen Patentamtes München überwiesen werden.

Dr. Dietrich Seneczek

Anlagen : 2 weitere Stücke dieses Antrages.
3 gleichlautende Beschreibungen.
mit je 2 Schutzansprüchen.
3 Zeichnungen.
1 vorbereitete Empfangsbestätigung mit Freiumschlag.

Von diesem Antrag und den Anlagen habe ich Abschriften zurückbehalten.